

Vous voulez économiser de l'énergie ?

Vous ne savez pas par où commencer ?

Cette après-midi est pour VOUS !

## Après-midi sur les économies d'énergie en entreprise

Le Département Ingénieur Industriel de Pierrard-Virton vous propose, dans le cadre du projet Interreg FRED, une **après-midi de sensibilisation** aux économies de l'énergie dans le cadre d'une entreprise. Les stratégies présentées permettront au gestionnaire d'une industrie de se diriger vers les économies les plus pertinentes pour sa situation ; elles seront illustrées au moyen de nombreux exemples concrets issus de l'industrie.

Les aspects traités plus particulièrement seront la chaleur, le froid, la force motrice, le pompage, la ventilation et l'air comprimé, tant au niveau de leur production, de leur transport au sein de l'usine qu'au niveau de leur utilisation.

### Programme

- 13h00 - 13h15 : *Accueil*
- 13h15 - 13h30 :  
*Présentation du projet FRED*
- 13h30 - 14h00  
*Présentation des résultats d'une Analyse de Cycle de Vie en entreprise*
- 14h00 - 17h00 :  
*Optimisations énergétiques : exemples concrets issus de l'industrie*
- 17h00 : *Drink et échanges*

**Orateurs :** Ils ont des expériences diverses au niveau de l'utilisation rationnelle de l'énergie :

- Gérald Senden (Sense Engineering) est l'auteur de « La gestion de l'énergie dans l'entreprise ». Il a commencé sa vie professionnelle comme conseiller énergie pour les PME et PMI. Actuellement, il fait partie d'un bureau spécialisé dans l'audit énergétique et la conception d'installations industrielles et commerciales moins « énergivores ».
- Patrice Van der Linden (Atlas Copco) travaille dans le domaine de l'air comprimé depuis une quinzaine d'années et il a développé une expertise au niveau des économies d'énergie associées à l'air comprimé.
- Vincent Hanus (HENALLUX) est enseignant au Département Ingénieur Industriel de Pierrard-Virton (HENALLUX) et suit chaque année de nombreux travaux de fin d'étude en lien avec l'utilisation de l'énergie dans les entreprises. Une partie de sa charge concerne également le développement et la consultation pour les entreprises au niveau de l'énergie.

### Lieu

Département Ingénieur Industriel de Pierrard-Virton  
Bâtiment E  
Local E106 (Auditoire)  
rue d'Arlon, 112  
6760 Virton  
Belgique

### Date

Mardi 17 mars 2015

### Contact et inscriptions

via [vincent.hanus@henallux.be](mailto:vincent.hanus@henallux.be)

### Frais d'inscription

Gratuit

FRED (Fabrication Rapide et EcoDesign) est un programme d'innovation pour la compétitivité des PME de la mécanique dans les régions Wallonie - Lorraine - Luxembourg (WLL). Les objectifs sont de mettre en place une filière transrégionale d'écodesign en proposant des formations pour les entreprises et de qualifier les PME en EcoDesign et Fabrication Additive par le biais d'outils et de méthodologies.

